

Bauria

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

Bauria (лат.) — вымерший род подотряда **тероцефалов** (Therocephalia), семейства Bauriidae. Жил в раннем триасовом периоде (около 246—251 миллионов лет назад) на территории Южной Африки^{[1][2]}.

Содержание

Описание

Классификация

Филогения

Примечания

Описание



Bauria cynops — реставрированный череп, образец 5622



Баурия

Bauria была небольшим животным. У неё не было чешуи, как и у многих тероцефалов. Также предполагается, что у неё были вибриссы и шерсть.

Череп имеет много особенностей, характерных для млекопитающих. Они включают вторичное нёбо, которое разделяет пищевые и дыхательные пути. Зубы специализированные, с разделением на резцы, клыки и корневые зубы. Уплощённые моляры характерны для животного, питающегося растениями, тогда как резцы имеют заострённую форму, что отражает его хищное происхождение^[2].

Вероятно, баурия питалась растениями и мелкими беспозвоночными.

Классификация

Разделяют всего два вида баурии: Типовой вид — *Bauria cynops*, открытый южноафриканским палеонтологом Робертом Брумом в 1909 году, и *Bauria robusta*, изученная в 1965 году по единичному экземпляру — черепу (BPI 369), найденному в районе Бургерсдорпа^[3].

Филогения

Несмотря на то, что она анатомически похожа на первых млекопитающих, баурия не является их предком, а принадлежит боковой ветви эволюционного дерева млекопитающих^[4].

† Bauria



Реконструкция баурии

Научная классификация

промежуточные ранги

Домен: Эукариоты

Царство: Животные

Подцарство: Эуметазои

Без ранга: Двусторонне-симметричные

Без ранга: Вторичноротые

Тип: Хордовые

Подтип: Позвоночные

Инфратип: Челюстноротые

Надкласс: Четвероногие

Класс: † Синапсиды

Отряд: † Терапсиды

Подотряд: † Тероцефалы

Род: † ***Bauria***

Международное научное название

Bauria Broom, 1909

Виды

† *Bauria cynops* ***typus*** Broom, 1909

† *Bauria robusta* Brink, 1965

Геохронология

247,2—242,0 млн лет

млн лет	Период	Эра	Зон	
<u>2,588</u> <u>23,03</u>	Чет-ный Неоген	Ка	Ф	← Наше время
<u>66,0</u>	Палеоген			← Мел-палеогеновое вымирание
<u>145,5</u>	Мел	Мезозой	Фанерозой	← Триасовое вымирание
<u>199,6</u>	Юра			← Массовое пермское вымирание
<u>251</u>	Триас			
<u>299</u>	Пермь			
<u>359,2</u>	Карбон			
<u>416</u>	Девон	Палеозой	Фанерозой	← Девонское вымирание
<u>443,7</u>	Силур			← Ордовикско-силурийское вымирание
<u>488,3</u>	Ордовик			
<u>542</u>	Кембрий	← Кембрийский взрыв		
	Докембрий			
<u>4570</u>				

EOL 10516762 (https://eol.org/pages/10516762)



Систематика на Викивидах (https://species.wikimedia.org/wiki/Bauria?uselang=ru)



Изображения на Викискладе (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Bauria)

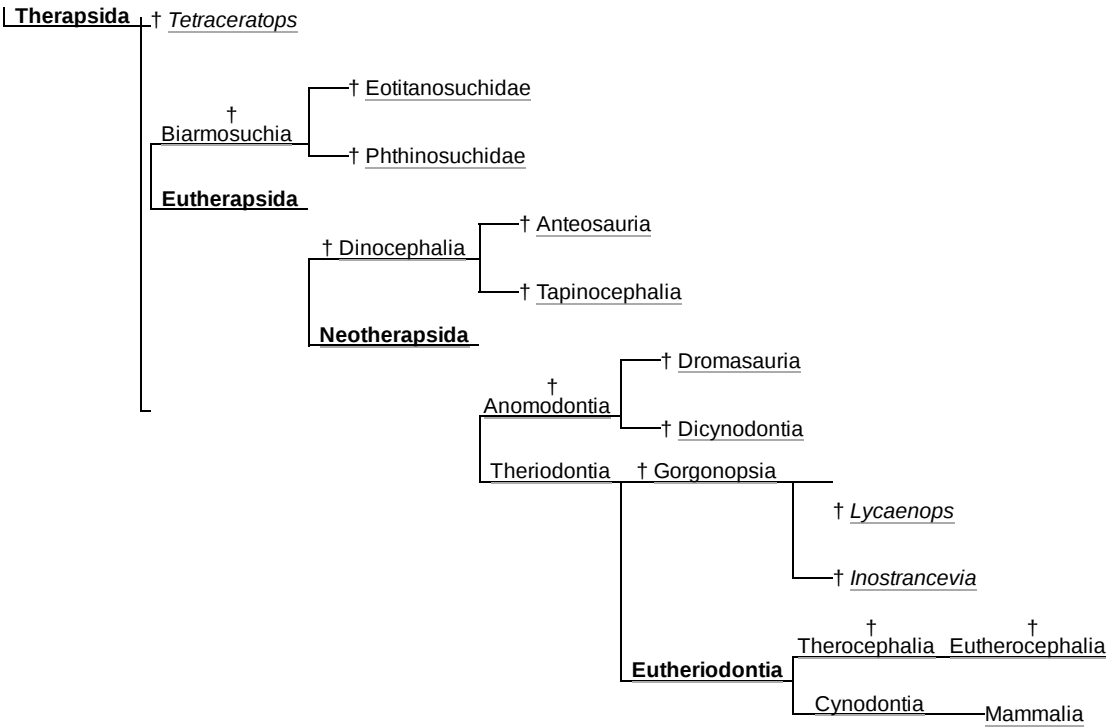
FW 39167 (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=39167)

Synapsida

† Caseasauria

Sphenacodontia

† Sphenacodontidae



Примечания

1. Fossilworks: Gorynychus (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=371925#). fossilworks.org. Дата обращения 27 октября 2018.

2. Pallardy R. Bauria (<https://www.britannica.com/animal/Bauria>) (англ.). Encyclopedia Britannica. Дата обращения 30 декабря 2019.

3. Brink A.S. A New Large Bauriamorph From the Cynognathus-Zone of South Africa (<http://wiredspace.wits.ac.za/handle/10539/16065>) (англ.) // Palaeontologia africana. — 1965. — No. 9. — P. 123—127.

4. Brink A. S. On Bauria cynops Broom (<http://wiredspace.wits.ac.za/handle/10539/16095>) (англ.) // Palaeontologia africana. — 1963. — No. 8. — P. 39—56.

Источник — <https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Bauria&oldid=107939210>

Эта страница в последний раз была отредактирована 30 июня 2020 в 09:40.

Текст доступен по лицензии Creative Commons Attribution-ShareAlike; в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия.
Wikipedia® — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации Wikimedia Foundation, Inc.